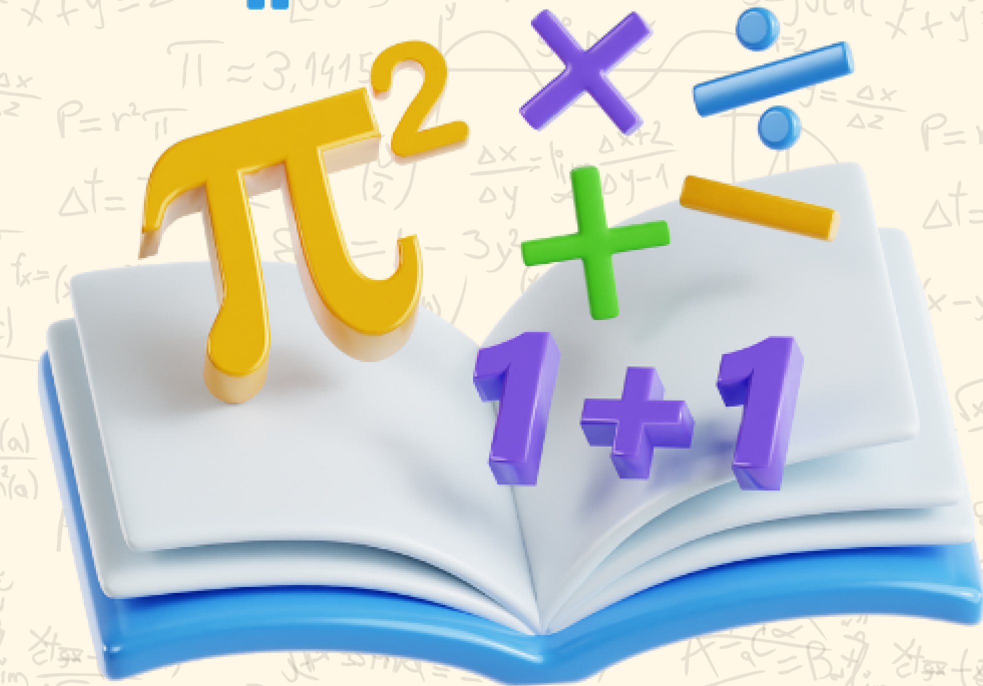
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمود حسيب

الملف المائة وواحد وخمسون {محلول}

محمود حسيب في القدرات

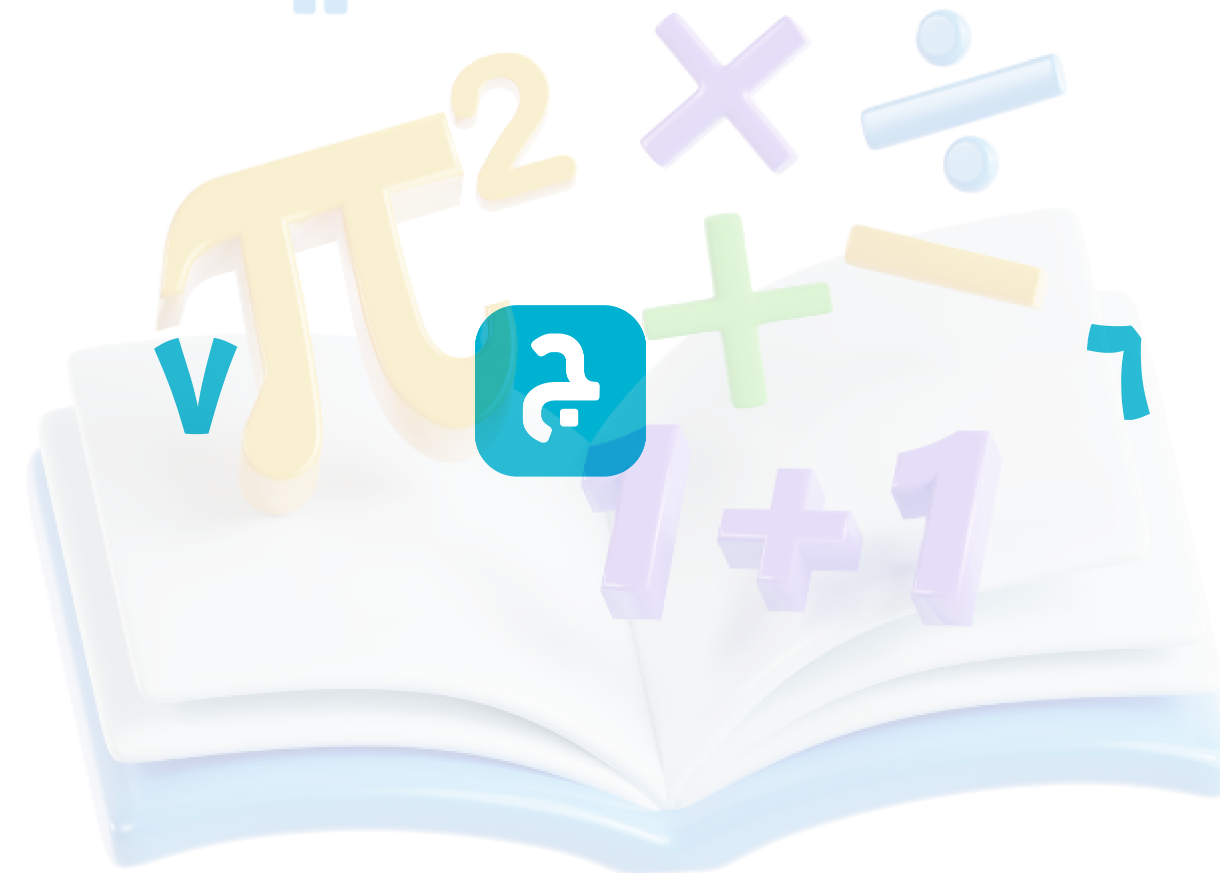


0599037389

سؤال 1 ثلاثة اعداد مرتبة تصاعديا مجموعهم = ٢٢ ،

اول عددان متتاليان ومجموعهما يساوي العدد الثالث ،

ما العدد الثاني ؟



أ ٥   ب ٦   ج ٧   د ٨

سؤال 2

ما نسبة ما دفعه ابراهيم الى مجموع ما دفعه الطلاب؟

الطلاب		إبراهيم		أحمد		المجموع
ما دفعوه		٩		٧		٣٦

أ $\frac{١}{٤}$

ب $\frac{٩}{٤}$

ج $\frac{٤}{٩}$

د $\frac{٤}{٢}$

سؤال 3

ما نسبة ما دفعه جميع الطلاب الى ما دفعه ابراهيم وأحمد ؟

الطلاب		إبراهيم		أحمد		المجموع
ما دفعوه		٩		٧		٣٦

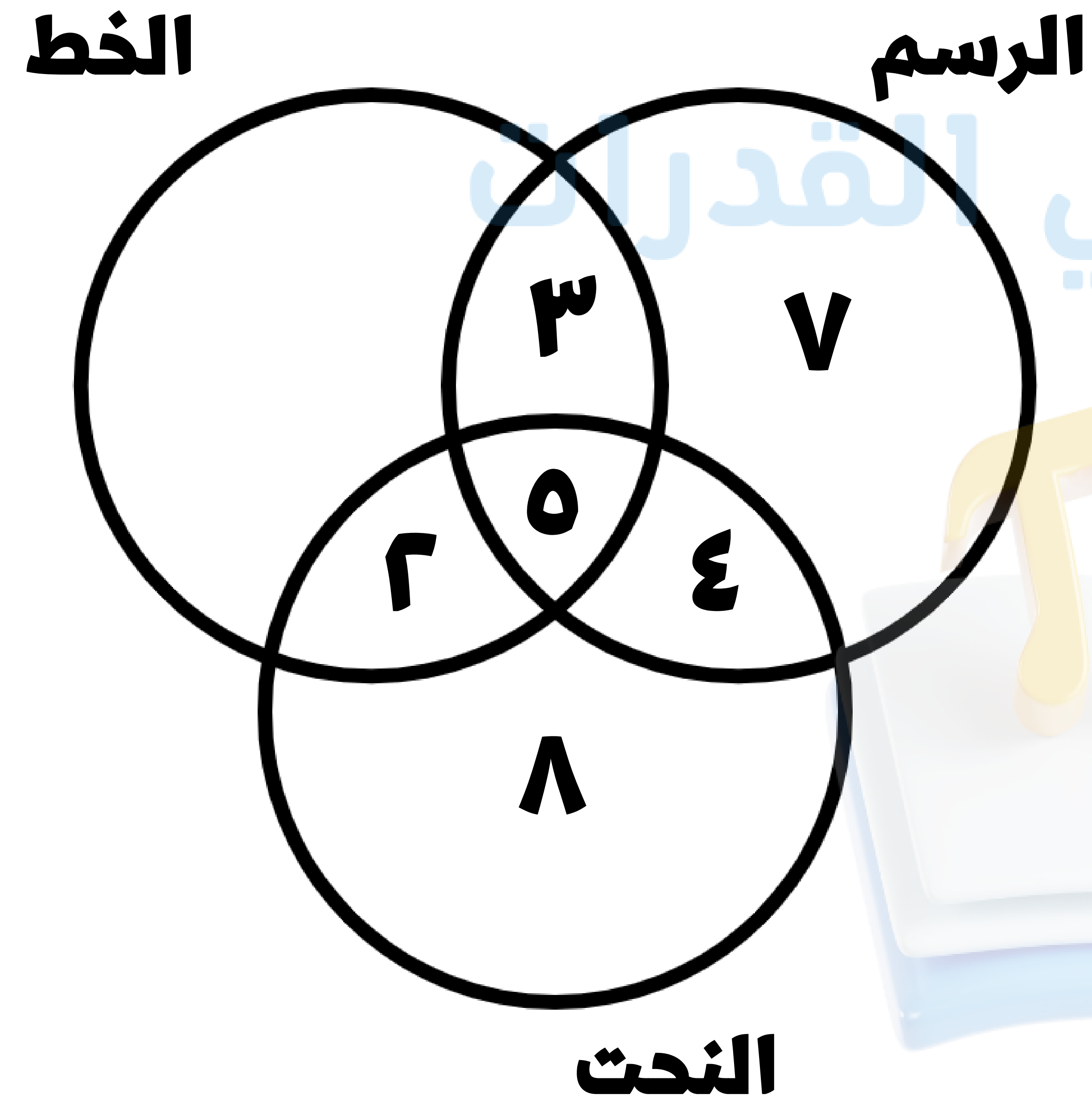
أ) $\frac{١}{٤}$

ب) ٢ $\frac{١}{٤}$

ج) $\frac{٣}{٩}$

د) $\frac{٢}{٤}$

سؤال 4 ما عدد الطلاب المشتركين في جميع المسابقات



أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٧

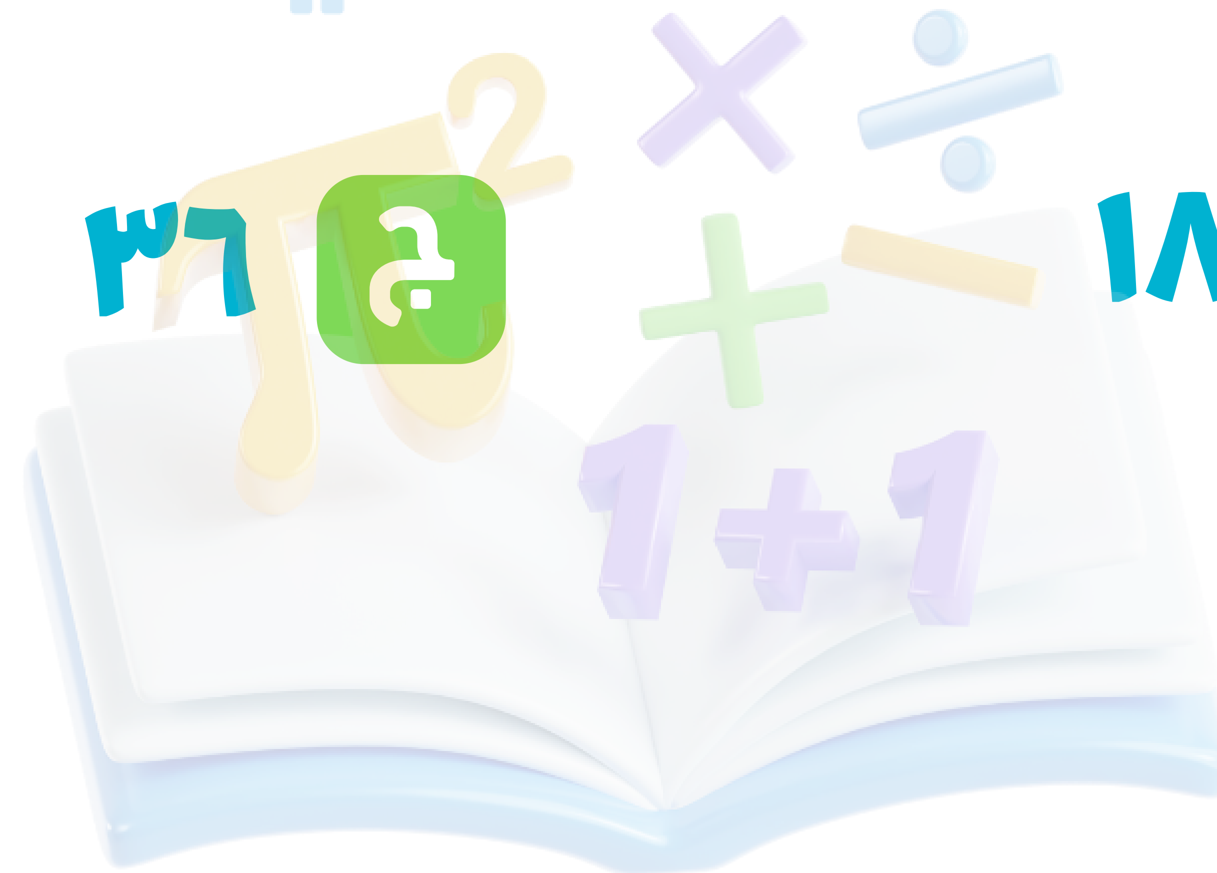
سؤال 5 اذا كان مساحة مستطيل تساوي أربعة أمثال مساحة مربع طول ضلعه ٣سم ،أوجد مساحة المستطيل؟

أ ٩

ب ١٨

ج ٣٦

د ٧٢



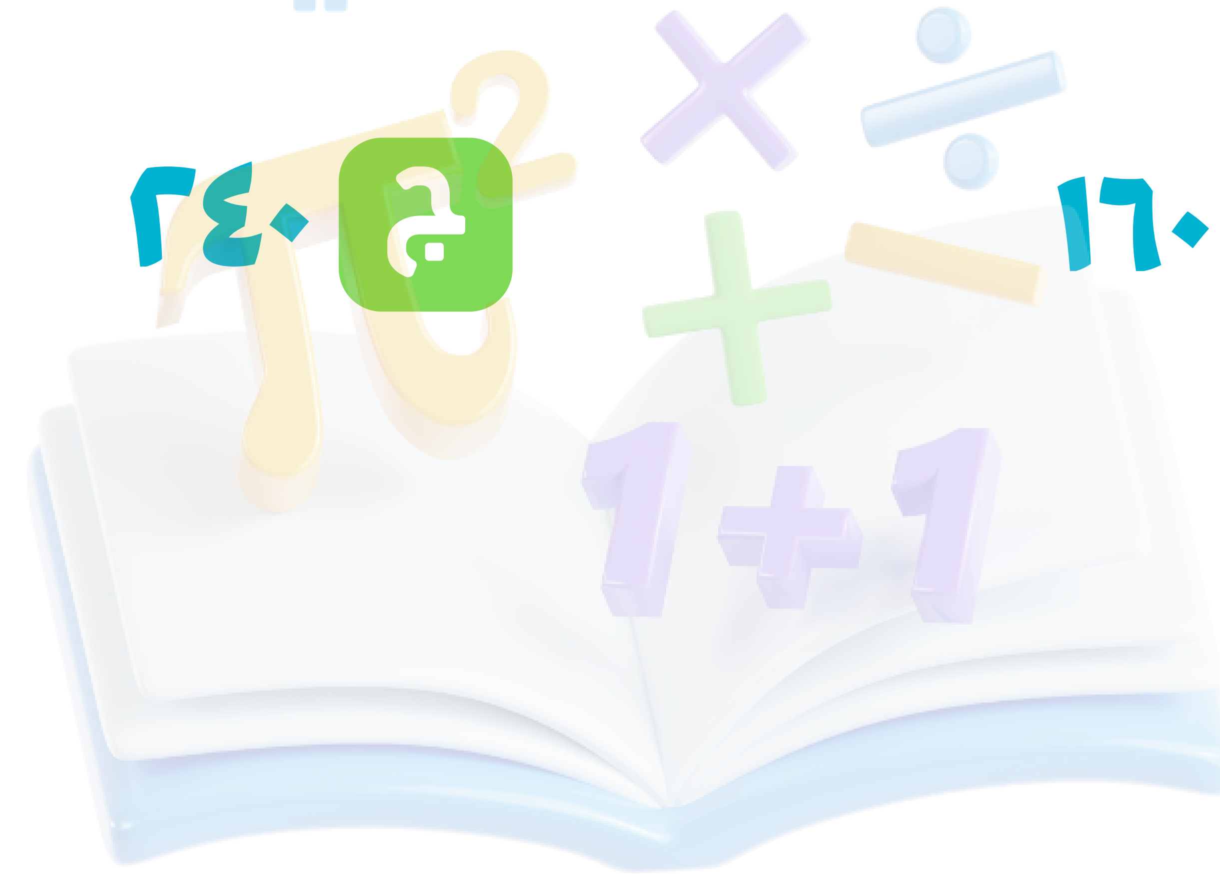
سؤال 6 اذا كان س+ص=٦١، ص=٣١،

أوجد قيمة $\frac{س}{٢}$



أ ١٥	ب ٢٠	ج ٣٠	د ٤٥

سؤال 7 اذا كان ٩ أشخاص ينفقون ٧٢٠ ريال ، كم ينفق ٣ أشخاص ؟



أ ٨٠

ب ١٦٠

ج ٢٤٠

د ٣٦٠

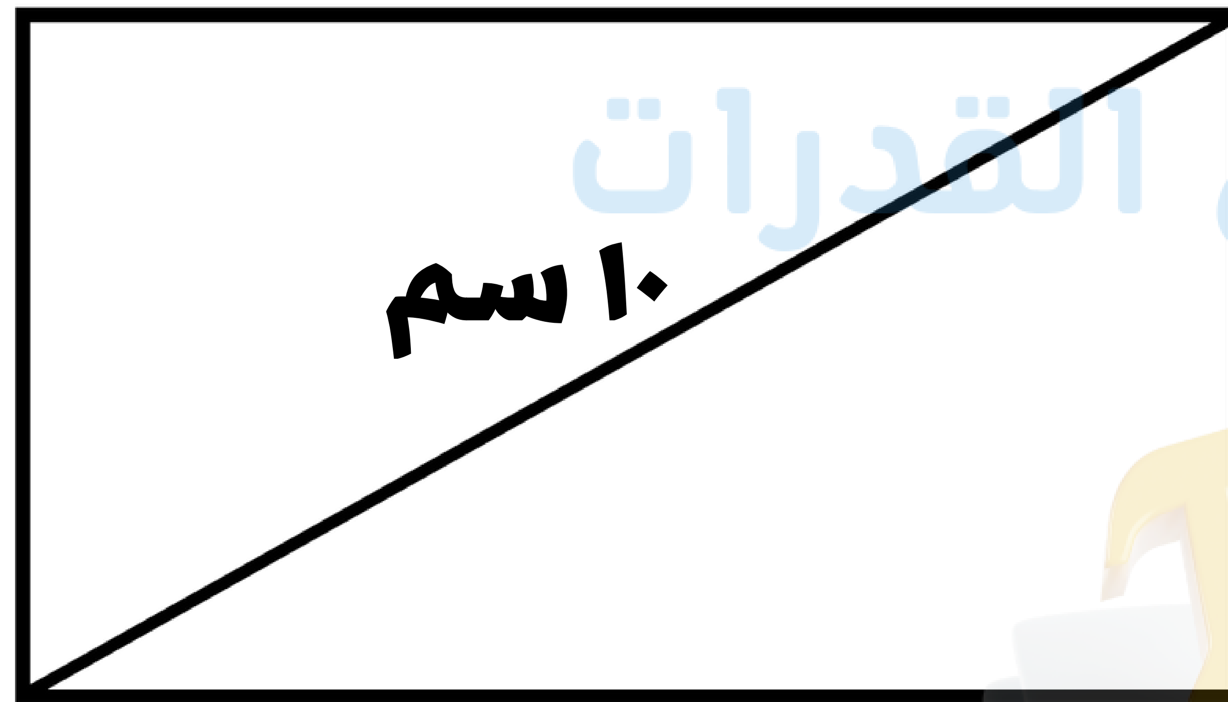
سؤال 8 حقيبة تحتوي على رقم سري لفتحها مكون من الأرقام (١،٦،٨) ويحاول محمد فتح الحقيبة ويعلم أن العدد ١٦٨ مستبعد ، ما احتمال أن يفتح محمد الحقيبة من أول محاولة؟

أ ١٠٪ ب ١٥٪ ج ٢٠٪ د ٢٥٪

سؤال 9 في الشكل التالي

المستطيل النسبة بين بعديه ٣:٤

أوجد مساحته



أ ١٢

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٤٨

سؤال 10

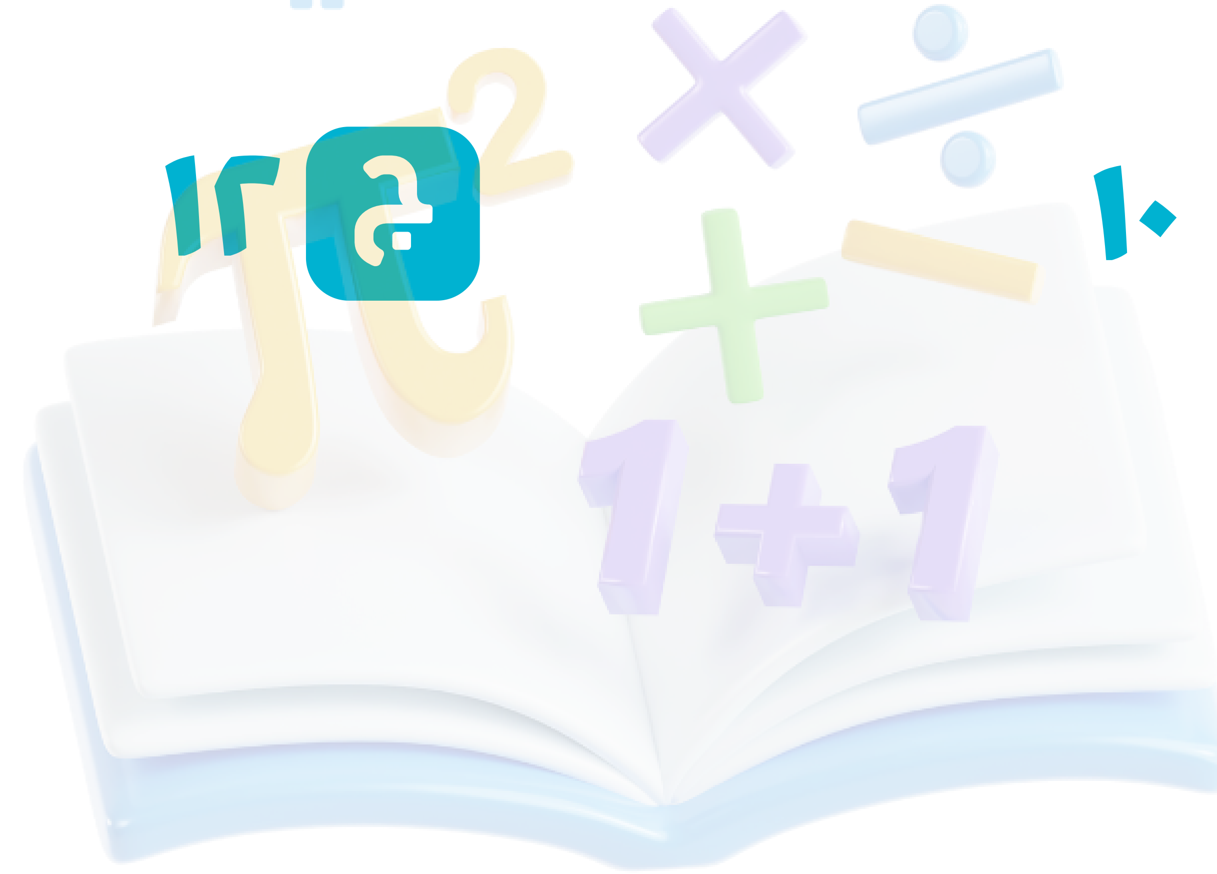
تحتاج هند ٢,٥ لتر ماء يوميا ، وزجاجة المياة سعتها ٢٥٠ ملليلتر، كم زجاجة تحتاج هند يوميا؟

أ ٦

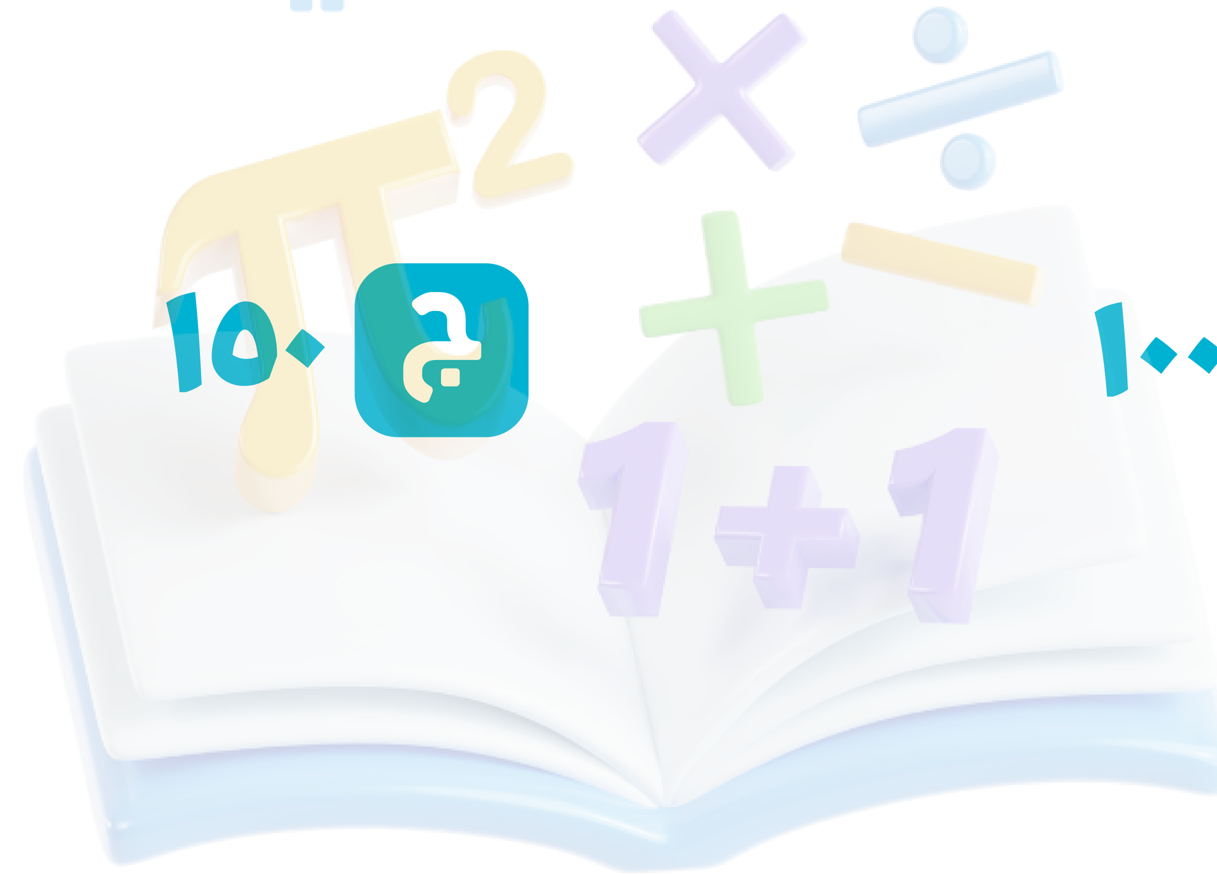
ب ١٠

ج ١٢

د ١٤



سؤال 11 علبة شكولاتة تزن ١ كيلوجرام ، و وزن قطعة الشكولاتة ٢٠ جرام ، كم عدد قطع الشكولاتة في العلبة



أ ٥٠

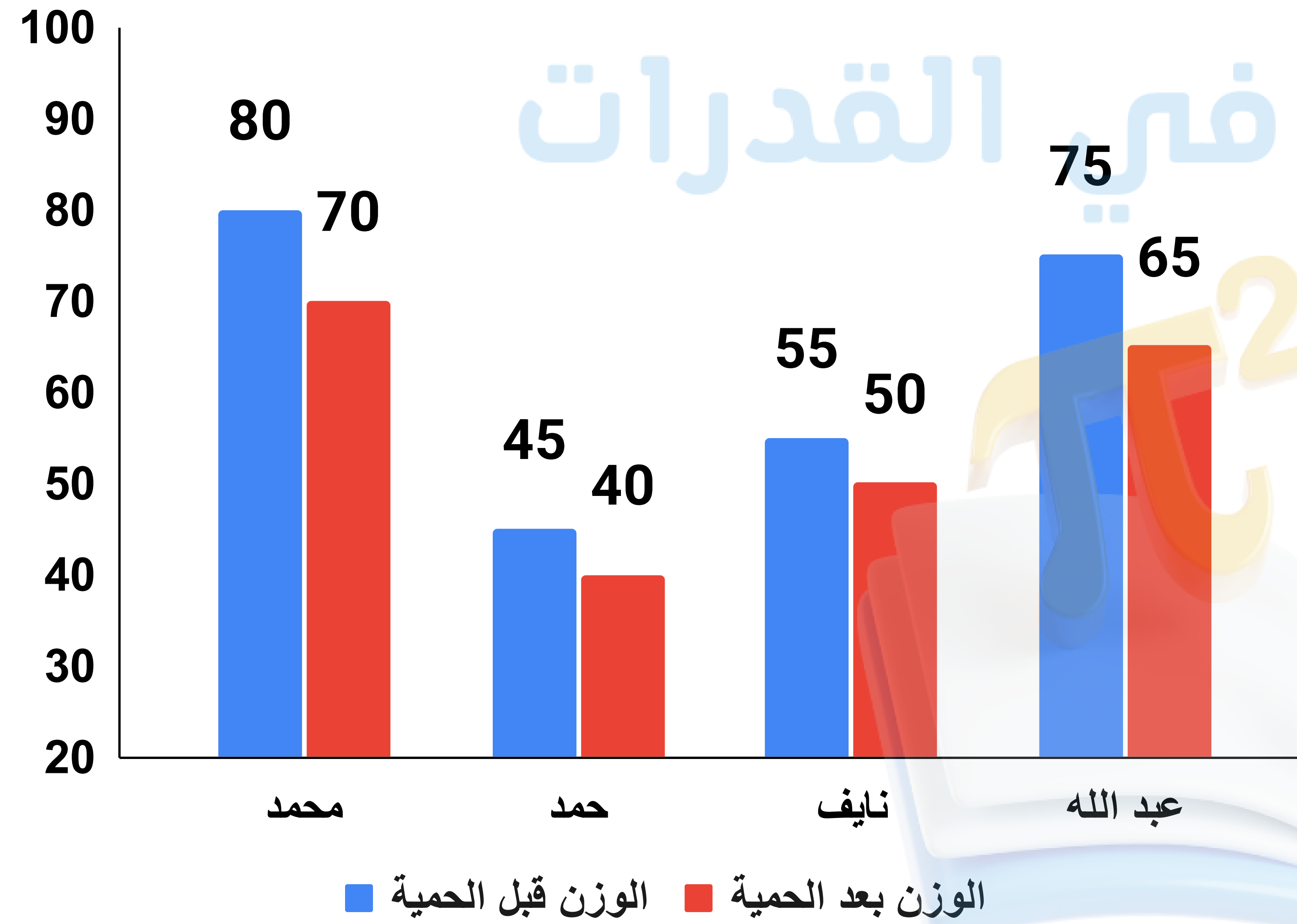
ب ١٠٠

ج ١٥٠

د ٢٥٠

سؤال 12

من الطالب الي له أكبر نسبة انخفاض في الوزن ؟



أ محمد

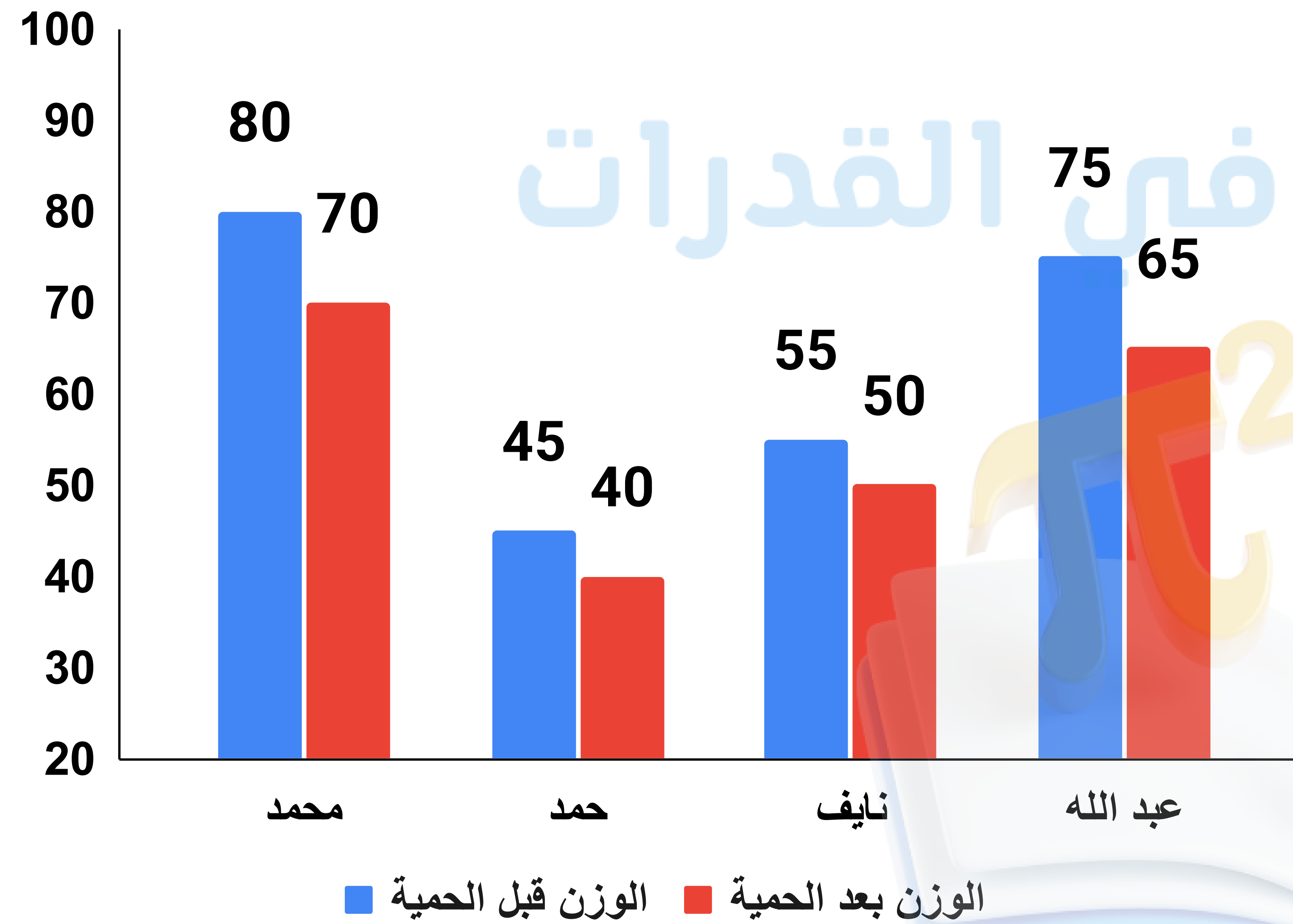
ب حمد

ج نايف

د عبد الله

سؤال 13

من أكثر شخص وزنا قبل الحمية؟



أ محمد

ب حمد

ج نايف

د عبد الله

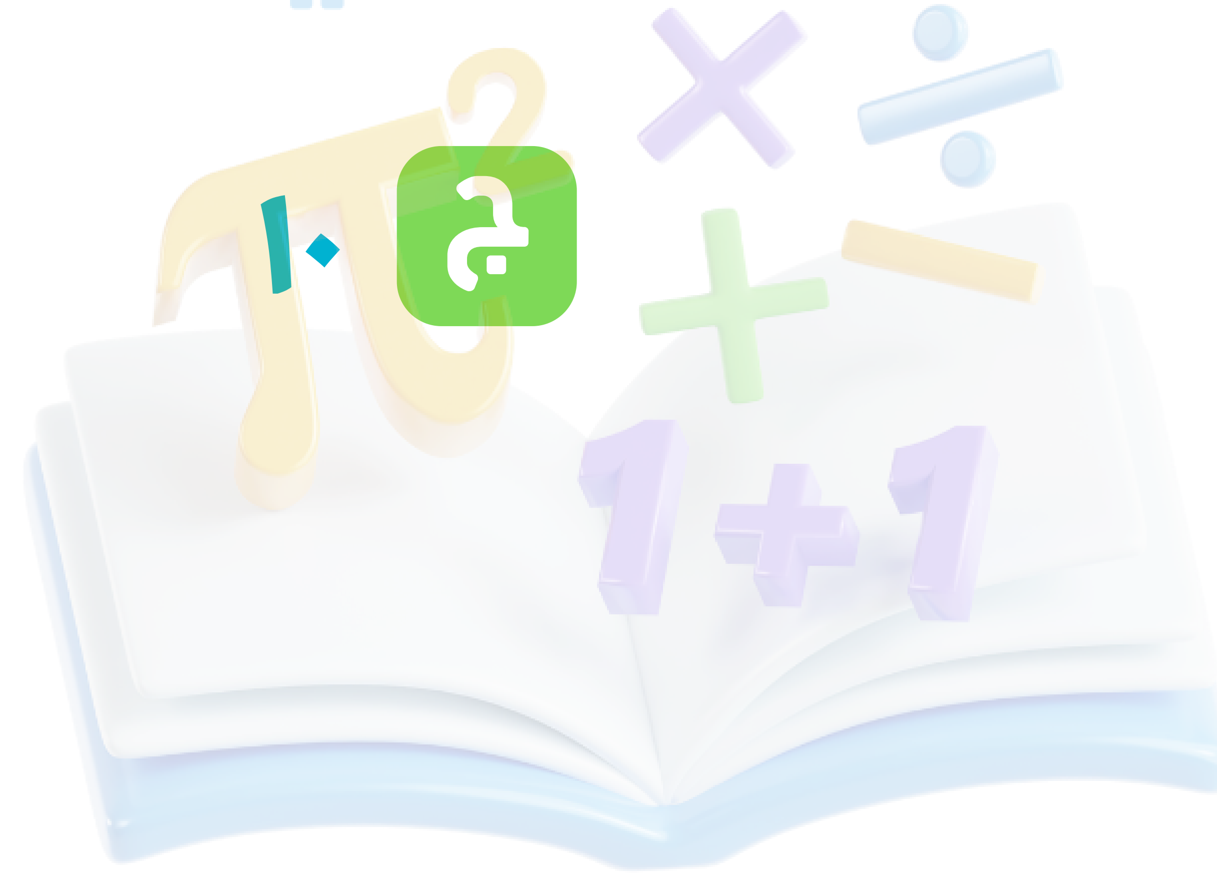
سؤال 14 اذا كان س > ٠ ،ما قيمة س التي تجعل (س-٧) عددا أوليا ؟

أ ٧

ب ٨

ج ١٠

د ١١



سؤال 15 أحمد و يونس يقومان بعمل ما بشكل فردي في غصون نصف ساعة وثلث ساعة على الترتيب، في كم دقيقة ينهيان نفس العمل اذا عملا معا ؟

أ ١٢

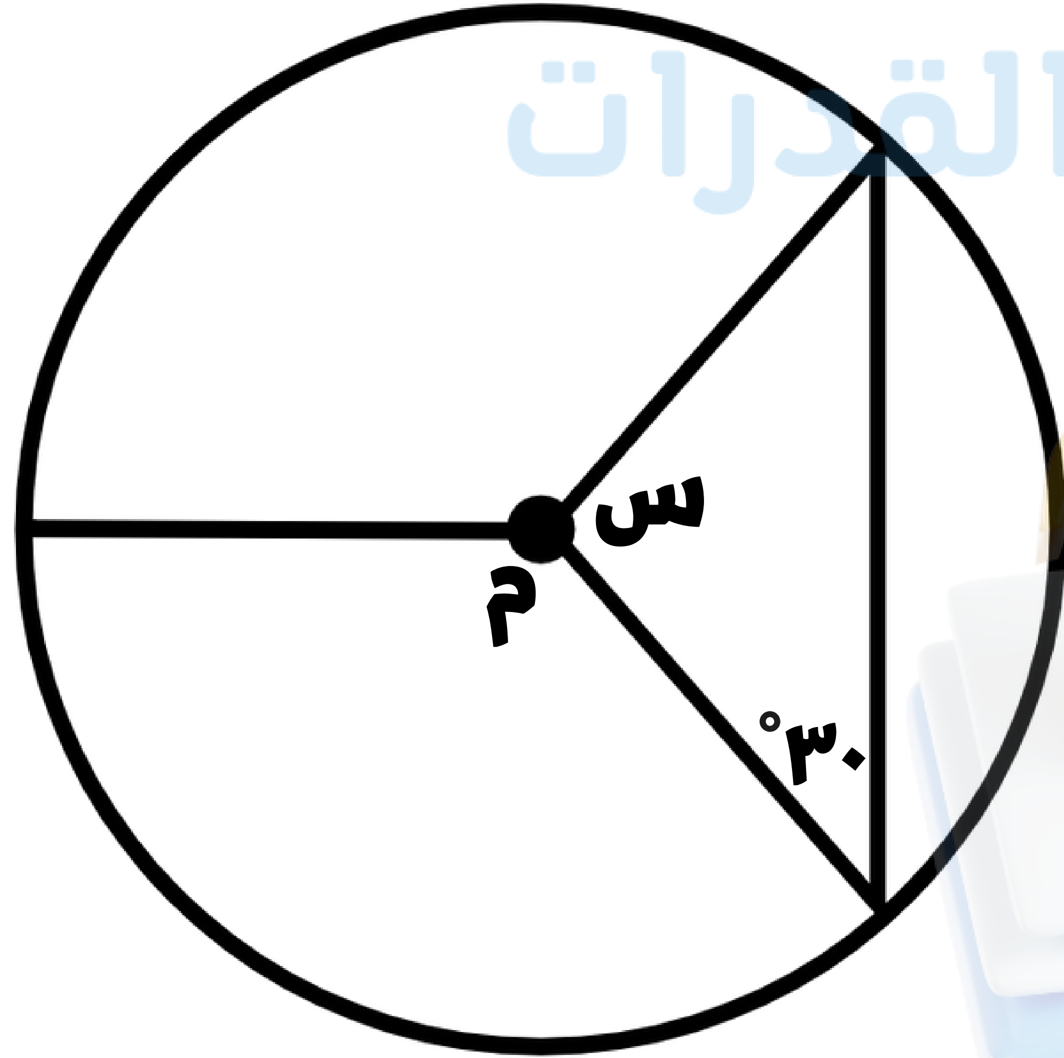
ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

سؤال 16 في الشكل التالي:

م مركز الدائرة ،أوجد قياس زاوية س



أ ١١٠

ب ١٢٠

ج ١٤٠

د ١٥٠

سؤال 17 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٤٠% من قياس الزاوية المستقيمة

-القيمة الثانية : ١٠% من مجموع قياسات زوايا الشكل السداسي المنتظم



أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

سؤال 18 اذا كان حاصل ضرب الأعداد ٧،٩،٢،س يقبل القسمة على ١٠، ما القيمة المحتملة ل س ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



سؤال 19

أي الآتي د(س)؟

س	٤	٥	٦	٧
د(س)	٥٨	٦٥	٧٢	٧٩

أ ٨س+٣٦

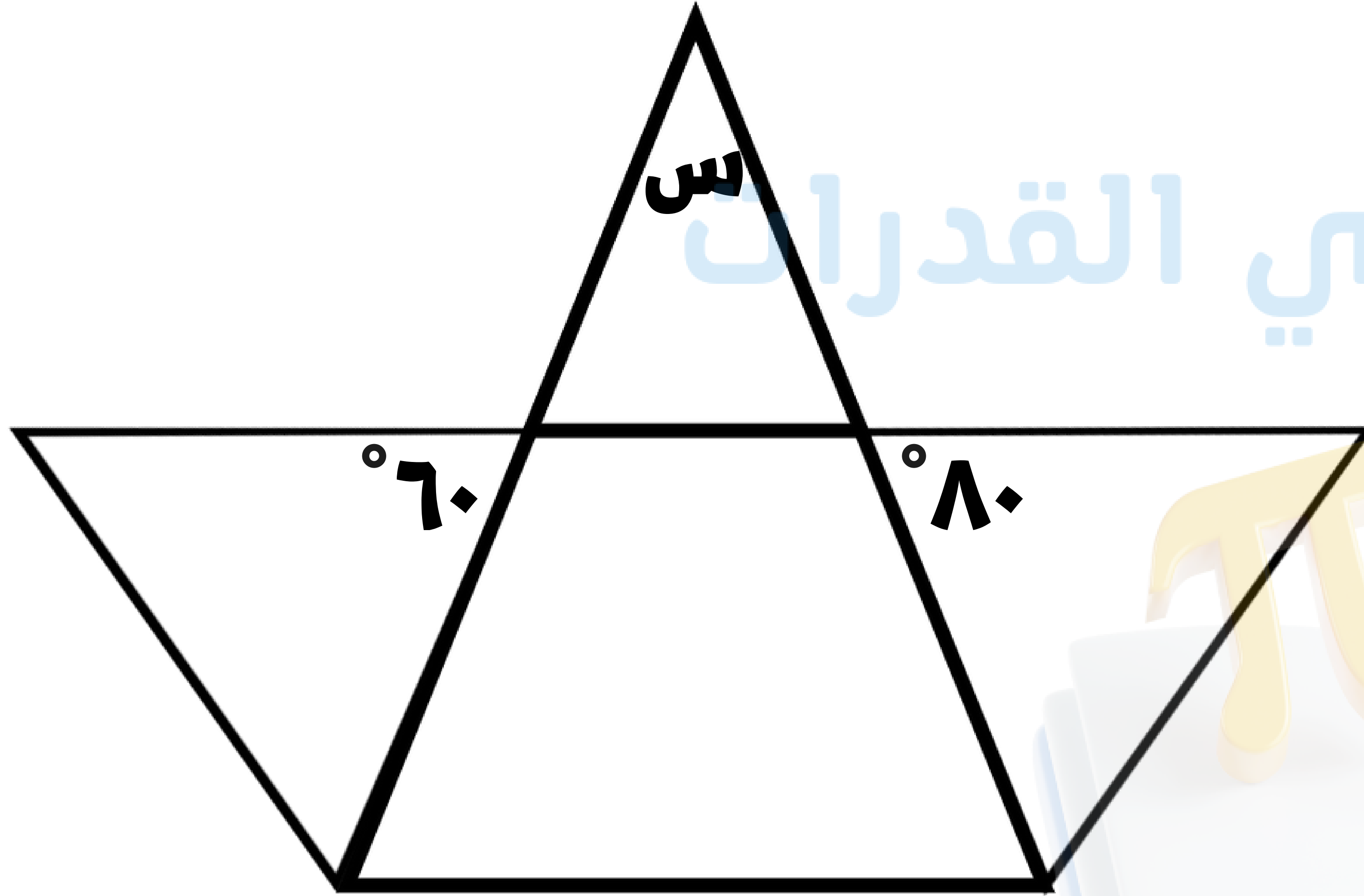
ب ٧س+٣٠

ج ٩س+٢٢

د ١٠س +١٨

سؤال 20

أوجد قيمة س



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٦٠

د ٨٠

سؤال 21 اذا كان النسبة بين مساحة مربعين ٤:٧

ومساحة أحداهما أكبر من مساحة الآخر ب ٩٠ سم^2،

أوجد مساحة المربع الأول؟

أ ١٢٠

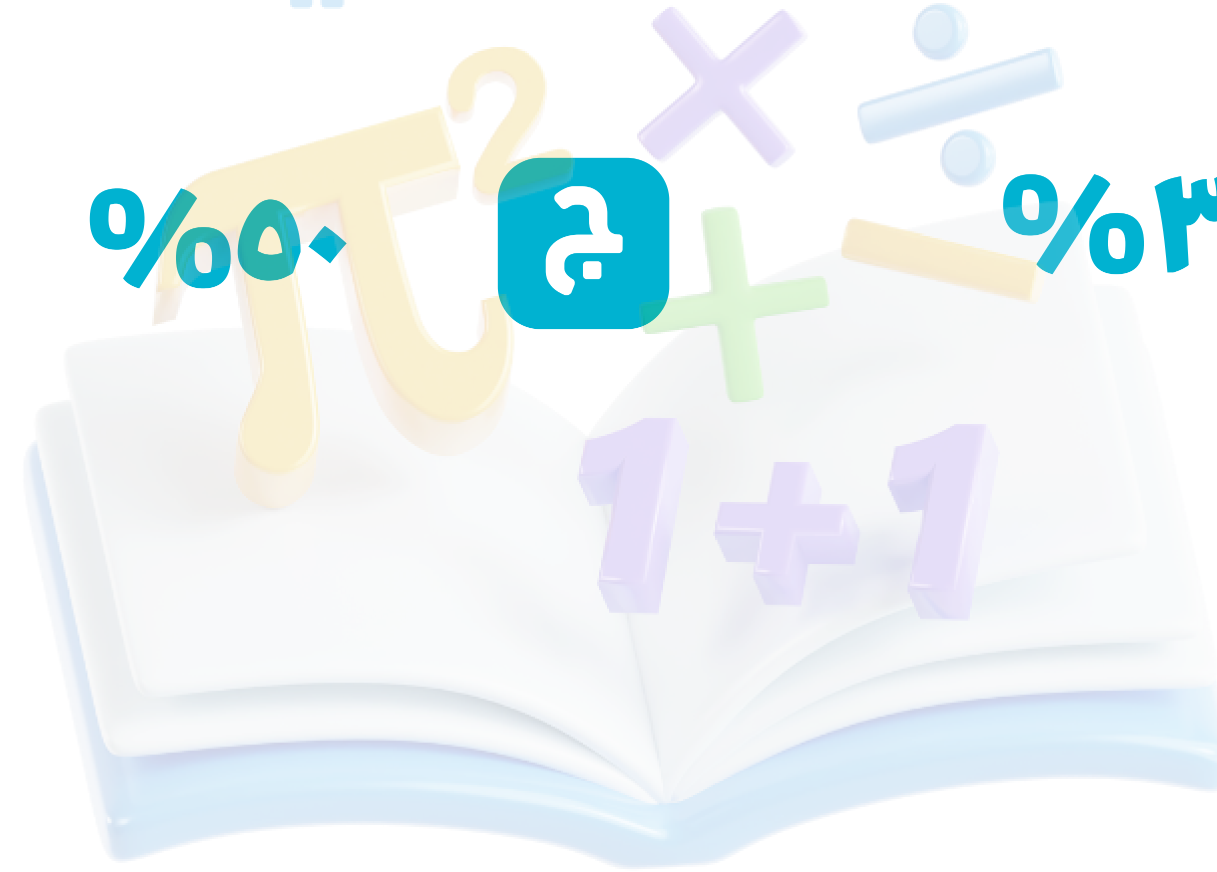
ب ١٤٠

ج ٢١٠

د ٢٨٠

سؤال 22 عددان النسبة بينهما ٣:٧ ، ما نسبة العدد الاول الى مجموعهما؟

أ ٢٠٪ ب ٣٠٪ ج ٥٠٪ د ٧٠٪



سؤال 23 قارن بين:

-القيمة الأولى : قياس الزاوية القائمة

-القيمة الثانية :قياس الزاوية المكملة لزاوية حادة



أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

اذا كان متوسط عددين = ٢ ، متوسط ٣ أعداد أخرى = ٣
ومتوسط ٤ أعداد أخرى = ٤ ، ما متوسط كل الأعداد؟

أ ٣

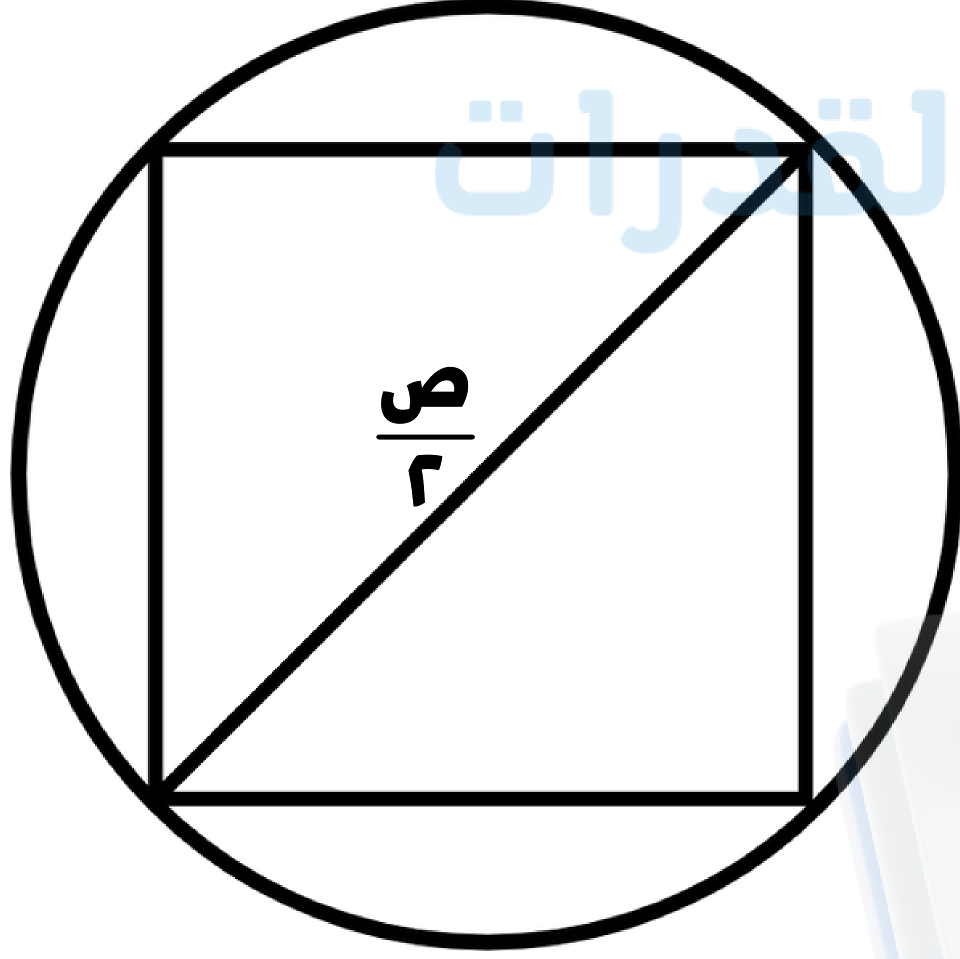
ب ٣ $\frac{٢}{٣}$

ج ٣ $\frac{١}{٢}$

د ٣ $\frac{٢}{٩}$

سؤال 25 اذا كان قطر الدائرة = $\frac{ص}{٢}$

أوجد مساحة المربع



أ) $\frac{ص^{٢}}{٢}$

ب) $\frac{ص^{٢}}{٤}$

ج) $\frac{ص^{٢}}{٦}$

د) $\frac{ص^{٢}}{٨}$